



Zvezda RUS C6-725/110

технические характеристики

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Производительность мин. 75 м³/ч макс. 725 м³/ч

Напор мин. 20 м макс. 110 м

Перекачиваемая жидкость вода, загрязненная вода

Температура перекачиваемой жидкости 0...+40°

Допустимый размер включений до 28 мм

НОМИНАЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Обороты 1800 об/мин

Производительность 550 м³/ч

Напор 80 м

Мощность на валу 190 кВт

Гидравлический КПД 76 %

NPSHr 5,5 м

ПРИСОЕДИНİТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ø всасывающего патрубка 203 мм

Ø напорного патрубка 152 мм

Ø рабочего колеса 437 мм

МАССА 400 кг



АГРЕГАТИРОВАНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ

Дизельный по стандарту SAE Электрический через муфту или шкив

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Корпус насоса Чугун СЧ25

Рабочее колесо Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13

Кольцо износа Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13

Вал Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13

Втулка вала Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13

Корпус подшипникового узла Чугун СЧ25

ТИП УПЛОТНЕНИЯ ВАЛА НАСОСА

Торцевое уплотнение одинарное, механическое, с возможностью работы насоса в режиме сухого хода

Уплотнительная манжета фторэластомер с повышенной устойчивостью к абразивным частицам

Пара трения карбид кремния

Корпус и пружина нержавеющая сталь

ПОДШИПНИКИ

Со стороны привода Шариковый, однорядный, регулируемый 2 шт

Со стороны насоса Шариковый, однорядный 1 шт

Zvezda RUS C6-725/110

габариты и график

МЗ ПОТОК

★ ZR-DRY

Система смазки торцевого уплотнения

★ ZR-SEAL PROTECT

Система защиты торцевого уплотнения

★ ZR-VAC

Возможность комплектации системой автоматического всасывания

